KONICA MINOLTA

FD データ転送ソフトウェア FD-S1w　インストールガイド

はじめに

FD データ転送ソフトウェアについて

FD データ転送ソフトウェア FD-S1w は、蛍光分光濃度計 FD-7/FD-5 から測定データを受け取って Excel に転送し、FD-7/FD-5 で ISO チェックやターゲットマッチに使用するカラーセットを設定するソフトウェアです。

ソフトウェアの使用規定

本ソフトウェアの使用規定は、インストール時にオンライン表示される「ソフトウェア使用許諾契約」ダイアログに書かれております。
使用許諾契約に同意された場合のみ、本ソフトウェアをインストールしていただけます。

> ⚠ **安全上の注意**
> ご使用の前にこの取扱説明書や蛍光分光濃度計、パソコンの取扱説明書をよくお読みのうえ正しく安全にお使いください。

使用上の注意

- 本ソフトウェアは、Windows XP または Windows 7 または Windows 8 用のアプリケーションソフトウェアです。なお、どの OS も本ソフトウェアには含まれておりません。
- 本ソフトウェアをインストールする前に、上記いずれかの OS がパソコンにインストールされている必要があります。
- CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットするときは、正しい方向に、まっすぐ、無理なく入れてください。
- CD-ROM を汚したりキズを付けたりしないでください。記録面が汚れたりラベル面にキズが付くと、読み込みエラーの原因になります。
- 急激な温度変化や結露にご注意ください。
- 直射日光や暖房器具の近くなど、高温の場所に放置しないでください。
- CD-ROM に強い力を加えたり、落としたりしないでください。
- 水やアルコール、シンナーなどをつけないでください。
- CD-ROM の取り出しは、パソコンの電源が ON になっているときに行ってください。

保管上の注意

- CD-ROM の使用後は、必ずケースに入れて、大切に保管してください。
- 直射日光や暖房器具の近くなど、高温の場所に保管しないでください。
- 多湿の環境に CD-ROM を保管しないでください。

廃棄の仕方

- 本製品の廃棄に関しては、地域の自治体の規則にしたがってください。

製品の内容につきましては万全を期しておりますが、お気付きの点や不明な点がありましたら、ご購入の販売店または " サービスのご案内 " に記載のお問い合わせ窓口までご連絡ください。

梱包内容

- FD データ転送ソフトウェア FD-S1w　インストール CD-ROM　1 枚
- インストールガイド（本書）

なお、取扱説明書は、本ソフトウェアをインストールすることにより、同時に PDF ファイルがインストールされ、Windows のスタートメニューに登録されます。
※ Windows 8 の場合はスタート画面上で右クリック、< アプリー KONICA MINOLTA - FD-S1w Manual> に登録されます。
また、インストール CD-ROM には、他の言語版の取扱説明書の PDF ファイルも同梱されています。
PDF ファイルをご覧いただくには、アドビ社の Adobe Reader® が必要です。最新の Adobe Reader® はアドビ社のサイトより無料でダウンロード可能です。また、インストール CD-ROM に同梱されている Adobe Reader® のインストーラを用いてインストールすることもできます。
（例）CD-ROM が E ドライブにある場合　E:¥Adobe Reader¥JP

本書で使用しているアプリケーション名などの正式名称

（本文中の表記）	（正式名称）
Windows, Windows XP	Microsoft® Windows® XP Professional Operating System
Windows, Windows 7	Microsoft® Windows® 7 Professional Operating System
Windows, Windows 8	Microsoft® Windows® 8 Pro Operating System
Excel	Microsoft® Excel®

商標について

- Microsoft、Windows、Windows XP、Windows 7、Windows 8、Excel は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。その他、本書に記載の会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。

9223-A3E2-15　コニカミノルタ株式会社　BDGBGA

システム環境

使用条件

OS	Windows XP、Windows 7、Windows 8、32-bit または 64-bit バージョン
Excel	Excel 2003 (Windows XP)、Excel 2010 (32-bit バージョン、Windows 7、Windows 8)、Excel 2013（32-bit バージョン、Windows 8） ● パソコンのシステム構成については、上記 OS および Excel のバージョンに対して推奨されるシステム要件以上にしてください。
制御対象	
測定器	蛍光分光濃度計 FD-7/FD-5
言語	
表示言語	日本語、英語、中国語（簡体字） （インストール時にいずれかを選択）

ソフトウェアのインストール

本ソフトウェアは CD-ROM で供給していますので、ご使用になるためには CD-ROM ドライブが必要です。
本ソフトウェアのインストールを行うには、PC のログオン時、必ず Administrator 権限のあるユーザーを選択します。

1. インストール方法

FD-S1w をインストールします。
OS が Windows 7、または Windows 8 の場合、途中で User Account Control を確認するダイアログが表示されますので、その際は 続行 を選択してください。

[Windows XP、Windows 7 の場合]
1. Windows を起動します。
2. **[FD-S1w CD-ROM]** を、CD-ROM ドライブにセットします。
3. インストールプログラムが自動的に起動されます。自動的に起動されない場合は、**[setup.exe]** アイコンをダブルクリックしてください。

[Windows 8 の場合]
1. Windows を起動します。
2. **[FD-S1w CD-ROM]** を、CD-ROM ドライブにセットします。
3. 画面右上に表示される「タップしてリムーバルドライブに対して行う操作を選んでください」をクリックし、**[setup.exe の実行]** をクリックします。

4. 言語選択ダイアログが開きますので、いずれかを選択し、OK をクリックします。ここでは、[日本語版] を選択したものとして、以降を説明します。
5. 次へ をクリックします。
6. 製品使用許諾契約を読み、同意いただける場合は **[使用許諾契約の条項に同意します]** を選択し、次へ をクリックします。
7. Set up プログラムがインストール先のフォルダーを確認します。そのフォルダー以外の場所にインストールする場合は 変更 ... ボタンをクリックし、新しいパスを選択または入力して OK をクリックします。
8. 次へ をクリックします。
9. インストール をクリックします。ファイルのコピーが開始されます。
10. インストールの完了です。完了 をクリックします。

2. ショートカットの作成

インストールが完了すると、デスクトップおよび Windows のスタートメニュー（※ Windows 8 の場合、スタート画面内）に FD-S1w へのショートカットが登録されます。その他の場所にショートカットが必要な場合は、Windows のエクスプローラーなどを利用してショートカットを作成してください。

3. アンインストール方法

[Windows XP、Windows 7 の場合]
1. スタート ボタンをクリックし、**[設定]** **[コントロールパネル]** より **[アプリケーションの追加と削除]** アイコンをダブルクリックします。
2. **[プログラムの変更と削除]** のリストの中から **[FD-S1w]** を選び 変更と削除 ボタンをクリックします。
3. プログラムの変更、修正または削除のダイアログが開きますので、**[削除]** を選択し 次へ をクリックします。
4. ファイル削除の確認ダイアログが開きますので OK をクリックします。アンインストールプログラムが実行されます。
5. アンインストールの完了です。完了 をクリックします。

[Windows 8 の場合]
1. 画面の左下隅にマウスをポイントして右クリックします。
2. メニューの **[プログラムと機能]** を選択します。
3. **[FD-S1w]** を選択して アンインストール ボタンをクリックします。
4. アプリケーションのアンインストールの確認ダイアログが開きますので、はい をクリックします。
5. ソフトウェアの更新を確認するダイアログが開きますので、はい をクリックします。
   - アンインストールプログラムが開始しますので、画面の指示に従ってアンインストールを完了させます。

接続

FD-7 または FD-5 とパソコンとを接続してください。測定器とパソコンとの接続については、測定器の取扱説明書をご参照ください。

KONICA MINOLTA

Data Management Software FD-S1w　Installation Guide

Introduction

About Data Management Software FD-S1w

Data Management Software FD-S1w is software for receiving measurement data from a Spectrodensitometer FD-7 or FD-5 into Excel and for setting the color sets used for the ISO Check and Target Match functions on the instrument.

Software License Agreement

The terms of the license agreement of the FD-S1w software are provided in the Software License Agreement dialog box displayed on-screen during the installation process. This software can be installed only if you agree to all the terms of the agreement.

> ⚠ **Safety Precautions**
> Before you use the FD-S1w software, we recommend that you thoroughly read this manual as well as the instruction manuals of your PC and the Spectrodensitometer.

Notes on Installation

- The FD-S1w application software is designed to be used with the Windows XP, Windows 7 or Windows 8 operating system. Note that neither operating system is included with this software.
- One of these operating systems must be installed on the PC before this software can be installed.
- When inserting the CD-ROM into the CD-ROM drive, note the correct orientation of the disc. Insert it gently.
- Keep the CD-ROM clean and free from scratches. If the recorded surface becomes dirty or the label surface is scratched, a read error may result.
- Avoid exposing the CD-ROM to rapid temperature changes and condensation.
- Avoid leaving it in locations where it may be exposed to high temperatures from direct sunlight or heaters.
- Do not drop the CD-ROM or subject it to strong impact.
- Keep the CD-ROM away from water, alcohol, paint thinners, and other such substances.
- Remove the CD-ROM from the CD-ROM drive while the computer is turned on.

Notes on Storage

- After using the CD-ROM, return it to its case and store in a safe place.
- Avoid leaving the CD-ROM in locations where it may be exposed to high temperatures from direct sunlight or heaters.
- The CD-ROM should not be kept in areas of high humidity.

Disposal Method

- Make sure that this product (CD-ROM and protection key) is either disposed of or recycled correctly in accordance with local laws and regulations.

Every effort has been made to ensure the accuracy of the content of this software. However, should you have any questions or comments, please contact the nearest KONICA MINOLTA authorized service facility.

Package Contents

- Installation CD-ROM of FD-S1w (Qty: 1)
- Installation Guide (this manual)

The Instruction Manual is installed in PDF form with a shortcut in the start menu during the software installation.
To read the manual, go to Start Menu → All programs → KONICA MINOLTA → FD-S1w → Manual PDF file.
* For Windows 8, a shortcut to the manual is registered to the shortcut menu on the Start screen. To read the manual, right-click in the Start screen, and then go to Apps → KONICA MINOLTA → FD-S1w Manual.

Versions of the Instruction Manual in other languages are also included on the installation CD-ROM. You will need Adobe Reader® from Adobe Corporation. The latest Adobe Reader® can be downloaded for free from the Adobe website. Also, it is possible to use the Adobe Reader® installer included on the installation CD-ROM.
(Example) When the CD-ROM is in E drive E:\Adobe Reader\EN

Formal designations of application software used in this manual

(Designation in this manual)	(Formal designation)
Windows, Windows XP	Microsoft® Windows® XP Professional Operating System
Windows, Windows 7	Microsoft® Windows® 7 Professional Operating System
Windows, Windows 8	Microsoft® Windows® 8 Pro Operating System
Excel	Microsoft® Excel®

Trademarks

- "Microsoft", "Windows", "Windows XP", "Windows 7", "Windows 8" and Excel are registered trademarks of Microsoft Corporation in the U.S.A. and other countries.
- Other company names and product names mentioned in this manual are the registered trademarks or trademarks of their respective companies.

System Requirements

OS	Windows XP, Windows 7 or Windows 8; 32-bit or 64-bit versions
Excel	Excel 2003 (Windows XP), Excel 2010 (32-bit version; Windows 7, Windows 8), or Excel 2013 (32-bit version; Windows 8) • The hardware of the computer system to be used must meet or exceed the recommended system requirements for the compatible OS and Excel version being used.
Compatible Instruments	Spectrodensitometer FD-7, FD-5
Display language	English, Japanese, Chinese (Simplified) (Select one during installation.)

Installing the software

The FD-S1w software is provided on a CD-ROM. A CD-ROM drive is required to install the software.
When installing the software, you must log on to the computer as a user with Administrator privileges.

1 Installation procedure

Install the FD-S1w software.
If your OS is Windows 7 or Windows 8, a dialog which checks User Account Control is displayed during the process. When this dialog box is displayed, click Continue.

[When using Windows XP and Windows 7]
1. Start Windows on your computer.
2. Insert the **FD-S1w CD-ROM** into the CD-ROM drive.
3. The install program will start automatically. If it does not start automatically, double-click the **setup.exe** icon.

[When using Windows 8]
1. Start Windows on your computer.
2. Insert the **FD-S1w CD-ROM** into the CD-ROM drive.
3. In the upper right of the screen, the message "Tap to choose what happens with this removable drive" is displayed. Click this message, and then click **Run Setup.exe**.

4. The Select Language dialog box opens. Select the appropriate language and click OK. The following procedure assumes that English is selected.
5. Click Next.
6. Read the software license agreement carefully. Select **I accept the terms in the license agreement** and click Next.
7. The set-up program asks you to choose the folder in which you want to install the software. To install the software in another location, click the Change button, type the path to the location and click OK.
8. Click Next.
9. Click Install. The set-up program will begin copying the files.
10. This completes the installation process. Click Complete.

2 Creating a shortcut

When FD-S1w has been installed, a shortcut to FD-S1w is registered on the desktop and on the Windows Start menu (for Windows 8, the shortcut is registered on the Start screen). To place a shortcut in another location, create the shortcut with Windows Explorer or another program.

3 To uninstall

[Windows XP and Windows 7]
1. Click the Start button. Select **Settings** - **Control Panel** and double-click the **Add/Remove Programs** icon.
2. Select **FD-S1w** from the list of **Change or Remove Programs** and click the Change/Remove button.
3. A dialog box that enables you to change, correct or delete programs opens. Select **Delete** and click Next.
4. When the file deletion confirmation dialog box opens, click OK. The uninstall program will start.
5. When the uninstall process is completed, click Complete.

[Windows 8]
1. Right-click in the lower-left corner of the screen.
2. Click **Programs and Features** on the menu that appears.
3. Select **FD-S1w**, and then click Uninstall.
4. A dialog box for confirming that you want to uninstall the application appears. Click Yes.
5. A dialog box for confirming that you want to update the software appears. Click Yes.
   • The uninstall program starts. Follow the instructions on the screen to complete the uninstall process.

Connection

Connect the FD-7 or FD-5 to the PC. For details about connecting the instrument to the PC, refer to the instrument instruction manual.

9223-A3E2-15
© 2013 KONICA MINOLTA, INC.
BDGBGA

KONICA MINOLTA

数据管理软件 FD-S1w　安装指南

说明

关于数据管理软件

数据管理软件 FD-S1w 是一款从 分光密度计 FD-7 或 FD-5 接收测量数据并放入 Excel 中，以及在仪器上设置“ISO 评估”与“目标匹配”功能所使用的颜色组的软件。

软件许可协议

FD-S1w 软件的许可协议条款在“软件许可协议”对话框中提供，该对话框会在安装过程中显示在屏幕上。
只有同意该协议的所有条款，才能安装本软件。

> ⚠ **安全预防措施**
> 在使用 FD-S1w 软件之前，我们建议您全面阅读本手册，以及您的计算机与分光光度计的使用说明书。

安装说明

- FD-S1w 应用软件设计成在 Windows XP、Windows 7 或 Windows 8 操作系统下使用。请注意，本软件不包含任何操作系统。
- 在安装本软件之前，计算机必须安装上述操作系统之一。
- 将 CD-ROM 插入 CD-ROM 驱动器时，请注意光盘的正反面是否正确。轻柔插入。
- 请保持 CD-ROM 清洁，并避免划伤。如果刻录面变脏，或是标签面划伤，则可能会发生读取错误。
- 避免让 CD-ROM 经受激烈的温度变化与冷凝。
- 避免将光盘放在可能会受到阳光直晒或加热器产生的高温的场所。
- 请勿抛掷 CD-ROM，或是使其受到强烈冲击。
- 保持 CD-ROM 远离水、酒精、涂料稀释剂以及其它类似物质。
- 在计算机开机状态下从 CD-ROM 驱动器中取出 CD-ROM。

有关存放的注意事项

- 使用完 CD-ROM 之后，将其放回包装盒中并存放在安全处。
- 避免将 CD-ROM 放在可能会受到阳光直晒或加热器产生的高温的场所。
- CD-ROM 不应存放在湿度高的场所。

报废处置方法

- 确保按照当地法律法规妥善处置或回收本产品（CD-ROM 与保护密钥）。

我们已经尽全力确保本软件的内容准确无误。不过，如果您有任何问题或建议，敬请联系离您最近的 KONICA MINOLTA 授权服务机构。

包装内容

- FD-S1w 的安装 CD-ROM（数量：1）
- 安装指南（本手册）

在软件安装过程中，也会安装 PDF 格式的本“使用说明书”，并且开始菜单中会有一个快捷方式。
要阅读本手册，请转到“开始”菜单 → 所有程序 → KONICA MINOLTA → FD-S1w → Manual PDF file。
※ 若是 Windows 8，在开始屏幕上右击后，会注册在 < 应用程序 - KONICA MINOLTA - FD-S1w Manual> 中。
安装 CD-ROM 中还包含本“使用说明书”其它语言的版本。
您将需要 Adobe Corporation 的 Adobe Reader®。最新的 Adobe Reader® 可以从 Adobe 网站免费下载。
另外，也可以使用安装 CD-ROM 中包含的 Adobe Reader® 安装程序。
（示例）当将 CD-ROM 插入 E 驱动器时：E:\Adobe Reader\EN

本手册中使用的应用软件的正式名称

（本手册中的名称）	（正式名称）
Windows, Windows XP	Microsoft® Windows® XP Professional Operating System
Windows, Windows 7	Microsoft® Windows® 7 Professional Operating System
Windows, Windows 8	Microsoft® Windows® 8 Pro Operating System
Excel	Microsoft® Excel®

© 2013 KONICA MINOLTA, INC.

商标

- Microsoft、Windows、Windows XP、Windows 7、Windows 8 以及 Excel 是 Microsoft Corporation 在美国与其它国家或地区的注册商标。
- 本手册中提到的其它公司名称与产品名称是相应公司的注册商标或商标。

系统要求

系统要求

操作系统	Windows XP、Windows 7 或 Windows 8; 32 位或 64 位版本
Excel	Excel 2003 (Windows XP)、Excel 2010 (32 位版本 ; Windows 7、Windows 8) 或 Excel 2013 (32 位版本 ; Windows 8) • 所用的计算机硬件必须满足或高于兼容 OS 及所用 Excel 版本的推荐系统要求。
兼容仪器	分光密度计 FD-7 或 FD-5
显示语言	中文（简体）、日文、英文 （安装时选择一种语言）

安装软件

FD-S1w 软件通过 CD-ROM 提供。安装本软件需要 CD-ROM 驱动器。
安装本软件时，必须作为具有 Administrator（管理员）权限的用户登录到计算机。

1 安装步骤

安装 FD-S1w 软件。
如果您的操作系统是 Windows 7 或 Windows 8，则在安装过程中会显示用于检查“用户帐户控制”的对话框。显示此对话框时，请单击 **继续**。

[Windows XP、Windows 7]

1. 在计算机上启动 Windows。
2. 将 **FD-S1w CD-ROM** 插入 CD-ROM 驱动器。
3. 安装程序将会自动开始。如果没有自动开始，请双击 **setup.exe** 图标。

[Windows 8]

1. 在计算机上启动 Windows。
2. 将 **FD-S1w CD-ROM** 插入 CD-ROM 驱动器。
3. 点击显示在屏幕右上方的“轻触一下，选择对可移动驱动器的操作”，并点击 **[执行 Setup.exe]**。

4. 此时会打开“Select Language”对话框。选择适当的语言，然后单击 **OK**。以下操作程序假设已选定“简体中文”。
5. 单击 **Next**。
6. 仔细阅读软件许可协议。选择 **“I accept the terms in the license agreement”**，然后单击 **Next**。
7. 安装程序会让您选择希望用于安装本软件的文件夹。要将本软件安装到另一个位置，请单击 **Change** 按钮，输入该位置的路径，然后单击 **OK**。
8. 单击 **Next**。
9. 单击 **Install**。安装程序将开始复制文件。
10. 这会完成安装过程。单击 **完成**。

2 创建快捷方式

安装好 FD-S1w 之后，会在“桌面”和 Windows“开始”菜单（※ 若是 Windows 8，则在开始屏幕内）注册一个指向 FD-S1w 的快捷方式。
要在其它位置放置快捷方式，请使用 Windows“资源管理器”或其它程序进行创建。

3 要卸载

[Windows XP、Windows 7]

1. 单击 **开始** 按钮。选择 **“设置”**-**“控制面板”**，然后双击 **“添加或删除程序”** 图标。
2. 从 **“更改或删除程序”** 列表中选择 **FD-S1w**，然后单击 **更改 / 删除** 按钮。
3. 此时会打开可用于更改、修复或删除程序的对话框。选择 **“删除”**，然后单击 **下一步**。
4. 文件删除确认对话框打开时，请单击 **确定**。此时将开始卸载程序。
5. 卸载过程完成时，单击 **完成**。

[Windows 8]

1. 将鼠标对准屏幕左下角，右击。
2. 选择菜单的 **[程序和功能]**。
3. 选择 **[FD-S1w]**，点击 **卸载** 按钮。
4. 会弹出应用程序的卸载确认对话框，请点击 **是**。
5. 会弹出软件更新的确认对话框，请点击 **是**。
   • 卸载程序启动，请按照屏幕指示结束卸载。

连接

请将 FD-7 或 FD-5 和计算机连接。关于分光密度计和计算机的连接方法，请参见分光密度计的使用说明书。